|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | |
| **国家授时中心** | | | | |
| **2022年直博生招生专业目录** | | | | |
| 一、单位简介：  　　中国科学院国家授时中心位于世界著名旅游胜地西安市临潼区，是从事时间频率基础科学和应用技术、卫星精密定位技术基础理论与应用研究的综合性研究所，承担着我国标准时间的产生、保持和发播任务，是国际原子时重要参加单位，运转着国家重大科技基础设施“长短波授时系统”，在国家重大科技专项中承担着与时间频率、导航定位相关的重要任务。五十年来，国家授时中心形成了相对齐备和完善的时间频率学科链，覆盖了“频率源—守时—授时—应用”整个时间频率学科领域，为诸多行业和部门提供了可靠的高精度时间服务，特别是为我国的北斗导航，载人航天和“嫦娥”探月，“天问一号”等重大任务的完成做出了重要贡献。国家授时中心时间保持水平居国际领先地位，在卫星导航定位方面的研究成果受到了党和国家领导人的好评。国家授时中心拥有一支高水平的导师队伍，并与国外众多知名大学和研究机构有着密切合作关系，是从事天体测量、物理、光学、电子、通信、导航定位、测试计量、计算机应用等专业研究深造的理想场所。  2022年拟招收推免硕士生5名，直博生3名。  二、招生说明：  1、报名时间：以教育部通知为准。  　 2、报名方法：获得推免生资格的应届本科毕业生确定拟申请的专业后，在中国研究生招生信息网的“推免服务系统”填报专业志愿。  3、复试通知：我中心通过研招网“推免服务系统”向申请考生发出复试通知，考生接到复试通知后应尽快确认是否同意复试。  4、复试要求：复试安排及要求见中国科学院国家授时中心2022年接收推荐免试生规程。  5、拟 录 取：被录取考生领到推免硕士生接收函后，须及时在研招网“推免服务系统”（http://yz.chsi.com.cn/tm）完成接受待录取通知操作。  　　单位网址：http://www.ntsc.ac.cn  　　电子邮箱：edu@ntsc.ac.cn | | | | |
| **单位代码：80024** | | **地址：西安市临潼区书院东路3号** | | **邮政编码：710699** |
| **联系部门：教育处** | | **电话：029-83890537 83890559** | | **联 系 人：雷老师 李老师** |
| **学科、专业名称（代码）**  **研究方向** | | **指导教师** | **预计招生人数** | **备注** |
|  | | | | |
| **070402天体测量与天体力学** | |  | 1 |  |
| 01. | (全日制)精密测定轨与 | 杨旭海 |  |  |
|  | 精密定位技术 |  |  |  |
| 02. | (全日制)时间比对及时 | 董绍武 |  |  |
|  | 间尺度标校技术 | 袁海波 |  |  |
| 03. | (全日制)时间尺度理论 | 高玉平 |  |  |
|  | 与方法 |  |  |  |
|  | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **单位代码：80024** | | **地址：西安市临潼区书院东路3号** | | **邮政编码：710699** |
| **联系部门：教育处** | | **电话：029-83890537 83890559** | | **联 系 人：雷老师 李老师** |
| **学科、专业名称（代码）**  **研究方向** | | **指导教师** | **预计招生人数** | **备注** |
| 04. | (全日制)脉冲星计时与 | 童明雷 |  |  |
|  | 导航方法 |  |  |  |
| **080402测试计量技术及仪器** | |  | 1 |  |
| 01. | (全日制)时间频率信号 | 李孝辉 |  |  |
|  | 测量与控制技术 | 刘娅 |  |  |
| 02. | (全日制)远程时间比对 | 李伟超 |  |  |
|  | 与GNSS数据处理 | 孙保琪 |  |  |
| 03. | (全日制)冷原子光钟物 | 张首刚 |  |  |
|  | 理与技术 | 常宏 |  |  |
| 04. | (全日制)微波技术与原 | 云恩学 |  |  |
|  | 子钟 |  |  |  |
| 05. | (全日制)量子时间同步 | 董瑞芳 |  |  |
|  | 与导航 |  |  |  |
| **081001通信与信息系统** | |  | 1 |  |
| 01. | (全日制)导航定位方法 | 卢晓春 |  |  |
|  | 与技术 | 邹德财 |  |  |
| 02. | (全日制)导航信号处理 | 武建锋 |  |  |
|  | 方法与技术 | 涂锐 |  |  |
| 03. | (全日制)光纤时间频率 | 刘涛 |  |  |
|  | 传递方法与技术 |  |  |  |
| 04. | (全日制)现代无线电授 | 华宇 |  |  |
|  | 时方法与技术 | 李实锋 |  |  |
|  | | | | |
|  | | | | |